Index of Claims

Application/Control No	Applic	ation	Contr	ol No
------------------------	--------	-------	-------	-------

09/915,720

Examiner

OJO O. OYEBISI

Applicant(s)/Patent under Reexamination

JOSHI ET AL.

Art Unit

3628

√	Rejected
11	Allowed

_	(Through numeral) Cancelled
÷	Restricted

N	Non-Elected
_	Interference

A	Appeal
0	Objected

Claim Date E E E E D 51 52 53 3 54 5 56 6 56 7 57 8 59 10 60 11 62 13 64 15 62 13 64 15 65 16 67 18 68 19 69 20 70 21 71 22 72 23 73 24 74 25 76 26 77 27 77 28 79 30 80 31 81 8 89 99 70 21 71 22 73 23 73<]		L	L.,								j	Щ	L
Tell	CIA	.:										Claim					-				
1 V 51 52 52 53 4 54 55 55 66 77 77 77 78 8 8 9 9 9 9 9 9 9 9 9 9 9 9	Cia	aim ,	6	<u> </u>		<u> </u>	Jare	<u> </u>	_		1		Cla	im	<u> </u>			_	Jate	}	т
Section Sect	Final	Original	12/12										Final	Original							
Section Sect		1	4	1	⇈	1								51	П					Г	T
Sample S				Γ	<u> </u>	1				_				52						\Box	T
6			1				Г				Г	١.		53							T
6														54							Γ
7 8 9 58 10 60 11 61 12 62 13 63 14 64 15 65 16 66 17 68 19 69 20 70 21 71 22 73 23 73 24 74 25 75 26 76 27 77 28 79 30 80 31 81 32 82 33 83 34 84 35 85 36 86 37 87 38 88 39 89 40 90 41 91 42 92 43 94 44 94 45 95 46 96														55						<u> </u>	I
8 9 58 59 10 60 60 11 61 62 13 62 63 14 64 65 15 65 66 16 66 66 17 67 67 18 68 69 20 70 71 21 71 72 23 73 74 25 75 75 26 76 77 28 78 79 30 80 80 31 81 81 32 82 82 33 83 84 34 84 84 35 86 86 37 87 87 38 88 89 40 90 90 41 91 91 42 92 93 43 94 94 44 94					$oxed{oxed}$						_			56							
9			Щ	_	_									57	Ш					L	L
10			L	_	<u> </u>	L			<u>L</u>	L	<u> </u>			58						L	L
11 61 62 63 64 65 64 65 65 66 67 68 68 69 70 71 70 70 70 .			Ц_	_	_				<u> </u>	_	<u> </u>				Ш					L	L
12		10	1	<u> </u>	<u> </u>	L	_		_	_				60	Щ		_		L.,	<u> </u>	Ļ
13 63 64 15 66 65 66 17 66 67 68 19 69 70 71 72 72 72 72 72 73 74 74 74 74 74 74 74 75 75 76 77 78 78 79 78 79 30 80 81 32 82 83 81 32 82 83 84 85 33 84 85 85 86 86 87 38 88 89 99 90 90 90 90 91 94 94 94 94 94 94 94 94 94 94 94 94 95 96 96 97 97 98 98 99 <			Щ.	1	_	_		_	_	_	<u> </u>				Щ					<u> </u>	Ļ
14 ✓ 15 64 16 65 17 66 18 68 19 69 20 70 21 71 22 73 23 73 24 74 25 76 27 77 28 79 30 80 31 81 32 82 33 84 35 85 36 86 37 88 39 89 40 90 41 91 42 92 43 94 45 96 47 97 48 98 49 99		12	H -	/_			ļ	<u> </u>	<u> </u>		<u> </u>			62						<u> </u>	Ļ
15 65 16 66 17 66 18 68 19 69 20 70 21 71 22 72 23 74 25 76 26 76 27 77 28 79 30 80 31 81 32 83 33 84 35 85 36 86 37 87 38 89 40 90 41 91 42 92 43 94 45 96 47 97 48 98 49 99		13	ر با	<u> </u>	├	_		<u> </u>	<u> </u>	_	_	ŀ			Щ			ļ	<u> </u>	ļ	Ł
16 17 66 67 18 68 68 19 69 70 21 71 71 22 72 73 24 74 75 25 75 76 26 76 77 28 78 79 30 80 81 32 82 83 33 83 84 35 85 86 37 87 88 39 89 90 40 90 90 41 91 94 42 92 94 43 95 96 47 97 98 48 99 99		14	V	<u> </u>	⊢	├-	_	<u> </u>	<u> </u>	_	-			64	Ш		_	<u> </u>	_	<u> </u>	Ł
17 18 68 69 19 68 69 70 21 71 71 71 22 72 73 74 25 75 76 77 28 78 79 80 29 79 80 80 31 81 81 82 33 83 83 83 34 84 84 84 35 86 86 87 38 88 88 89 40 90 90 90 41 91 92 93 43 94 94 94 44 94 95 96 46 96 97 98 48 98 99 99		15	├—		├		-	-	├	<u> </u>				66	Н	_	_	<u> </u>	_	<u> </u>	╀
18 68 19 69 20 70 21 71 22 72 23 73 24 74 25 75 26 76 27 77 28 78 29 79 30 80 31 81 32 82 33 83 34 84 35 85 36 86 37 87 38 88 39 89 40 90 41 91 42 92 43 94 44 94 45 95 46 96 47 97 48 98 49 99		17	⊢	\vdash	┢	├-			\vdash	<u> </u>				67					 	 	╀
19 69 20 70 21 71 22 72 23 73 24 74 25 75 26 76 27 77 28 78 29 79 30 80 31 81 32 82 33 83 34 84 35 85 36 86 37 87 38 88 39 89 40 90 41 91 42 92 43 94 44 94 45 96 47 97 48 98 49 99		18	\vdash	\vdash	\vdash	⊢		\vdash	\vdash	\vdash	⊢	}			Н		_		├~		╁
20 70 21 71 22 72 23 74 25 75 26 76 27 77 28 78 29 79 30 80 31 81 32 82 33 83 34 84 35 85 36 86 37 87 38 88 39 89 40 90 41 91 42 92 43 93 44 94 45 96 47 97 48 98 49 99		10	├─	├	╁	├		\vdash			-			60	Н		\vdash				╁
21 71 22 72 23 74 25 75 26 76 27 77 28 79 30 80 31 81 32 82 33 83 34 84 35 85 36 86 37 87 38 88 39 89 40 90 41 91 42 92 43 94 44 94 45 96 47 97 48 98 49 99			┢	\vdash	\vdash	\vdash		\vdash	⊢	-	-				-			\vdash			t
22 72 23 73 24 74 25 75 26 76 27 77 28 78 29 79 30 80 31 81 32 82 33 83 34 84 35 85 36 86 37 87 38 89 40 90 41 91 42 92 43 93 44 94 45 96 47 97 48 98 49 99		21	\vdash	╁	\vdash	\vdash		\vdash		┢					\vdash				-		t
23 73 24 74 25 75 26 76 27 77 28 78 29 79 30 80 31 81 32 82 33 83 34 84 35 85 36 86 37 87 38 89 40 90 41 91 42 92 43 93 44 94 45 95 46 96 47 97 48 98 49 99			-	┢	╁	\vdash		\vdash	\vdash						H		\vdash	-	-		t
24 74 25 75 26 76 27 77 28 78 29 79 30 80 31 81 32 82 33 83 34 84 35 85 36 86 37 87 38 89 40 90 41 91 42 92 43 93 44 94 45 95 46 96 47 97 48 98				Т	t				\vdash	┢									\vdash	 	t
25 75 26 76 27 77 28 78 29 79 30 80 31 81 32 82 33 83 34 84 35 85 36 86 37 87 38 88 39 89 40 90 41 91 42 92 43 93 44 94 45 95 46 96 47 97 48 98 49 99		24	1					T		<u> </u>				74			_		_		t
26 76 27 77 28 78 29 79 30 80 31 81 32 82 33 83 34 84 35 85 36 86 37 87 38 88 39 89 40 90 41 91 42 92 43 93 44 94 45 95 46 96 47 97 48 98 49 99		25							 					75						\Box	t
28 78 29 79 30 80 31 81 32 82 33 83 34 84 35 85 36 86 37 87 38 88 39 89 40 90 41 91 42 92 43 93 44 94 45 95 46 96 47 97 48 98 49 99		26												76							Ī
29 79 30 80 31 81 32 82 33 83 34 84 35 85 36 86 37 87 38 88 39 89 40 90 41 91 42 92 43 93 44 94 45 96 47 97 48 98 49 99		27																			Ι
30 80 31 81 32 82 33 83 34 84 35 85 36 86 37 87 38 88 39 89 40 90 41 91 42 92 43 93 44 94 45 95 46 96 47 97 48 98 49 99		28												78							I
31 81 32 82 33 83 34 84 35 85 36 86 37 87 38 88 39 89 40 90 41 91 42 92 43 93 44 94 45 95 46 96 47 97 48 98 49 99		29			乚	L		L	_					79						_	L
32 82 33 83 34 84 35 85 36 86 37 87 38 88 39 89 40 90 41 91 42 92 43 93 44 94 45 95 46 96 47 97 48 98 49 99			_		L	<u> </u>					L.				Ш					L	L
33 83 34 84 35 85 36 86 37 87 38 87 39 89 40 90 41 91 42 92 43 93 44 94 45 95 46 96 47 97 48 98 49 99		31		_	_	_		_	_		1			81	Ш			<u> </u>	<u> </u>		ļ
34 84 35 85 36 86 37 87 38 88 39 90 40 90 41 91 42 92 43 93 44 94 45 95 46 96 47 97 48 98 49 99	<u> </u>	32		_	<u> </u>	_		_	<u> </u>					82	Ш			<u> </u>	_		ļ
35 85 36 86 37 87 38 88 39 89 40 90 41 91 42 92 43 93 44 94 45 95 46 96 47 97 48 98 49 99	-		<u> </u>	⊢	▙	<u> </u>		_	_	<u> </u>	-				Щ			ļ		<u> </u>	ļ.
36 86 37 87 38 88 39 89 40 90 41 91 42 92 43 93 44 94 45 95 46 96 47 97 48 98 49 99		34	⊢	├	├-				-	⊢	├			84				_	_		╀
37 87 38 88 39 89 40 90 41 91 42 92 43 93 44 94 45 95 46 96 47 97 48 98 49 99			⊢	├	├	├				_					Н			H	\vdash	⊢	╀
38 88 39 90 40 91 41 91 42 92 43 93 44 94 45 95 46 96 47 97 48 98 49 99			⊢	\vdash	┢		-	 							H	_		<u> </u>		-	╀
39 89 40 90 41 91 42 92 43 93 44 94 45 95 46 96 47 97 48 98 49 99	-		-		├	├	├	 	\vdash	\vdash	\vdash				Н			\vdash	\vdash	\vdash	+
40 90 41 91 42 92 43 93 44 94 45 95 46 96 47 97 48 98 49 99	-		\vdash		 -				-	-	 -			89	\vdash		_	-	\vdash	┢	+
41 91 42 92 43 93 44 94 45 95 46 96 47 97 48 98 49 99	-		\vdash	\vdash	┢	 	 	┢		-					\vdash	—		┢	\vdash	┝	t
42 92 43 93 44 94 45 95 46 96 47 97 48 98 49 99			 		-	\vdash	-	-		\vdash	_				\vdash			一	ı	 —	t
43 93 44 94 45 95 46 96 47 97 48 98 49 99			\vdash	 	1	 		_	_	 	 				Н			Г	Г	T	t
44 94 45 95 46 96 47 97 48 98 49 99		43	Π									1		93	П		_	\vdash		厂	t
45 95 46 96 47 97 48 98 49 99		44	Г					П	Г	Г				94	П	_	_			Γ	T
46 96 97 97 48 98 99 99		45							L					95							Γ
48 98 99 99 99 99 99 99 99 99 99 99 99 99														96							Γ
49 99 99					\Box				\Box												ſ
					L	<u></u>		<u> </u>	L_	<u> </u>	<u> </u>			98	Щ			L	<u> </u>	<u></u>	L
50 100 100			<u> </u>	lacksquare	_	_		<u> </u>	<u> </u>	$ldsymbol{f eta}$	<u> </u>				Ш		L.	L	<u> </u>	_	L
	L	50				<u> </u>	L_	<u> </u>	L.		<u> </u>		L	100				L,	<u> </u>	L	L

Claim		Date										
_	la								ŀ			
Final	Original											
ш	ō											
								_	<u> </u>	<u> </u>		
	51									_		
	52											
	51 52 53											
	54								Г			
	55											
	56	_		_	-	_	_	_	-			
	57		\vdash		\vdash	-			\vdash	\vdash		
	58		\vdash		\vdash			_	\vdash	\vdash		
	58 59		_	\vdash				 	 	\vdash		
	60	H	⊢	\vdash	\vdash	_		⊢	⊢	├—		
	64	 		-				-	 -			
	61 62	<u> </u>	<u> </u>	_	<u> </u>			<u> </u>	<u> </u>	<u> </u>		
	62	<u> </u>	_	<u> </u>		_	_	<u> </u>	<u> </u>			
	63	<u> </u>	<u> </u>	<u> </u>	<u> </u>	<u> </u>	<u> </u>	<u> </u>	ļ	ļ		
	63 64 65	<u> </u>		_	<u> </u>	\vdash	L	<u> </u>		ļ		
	65	<u> </u>	_	\vdash	<u> </u>	Щ	<u> </u>	<u> </u>	<u> </u>	L		
L	66 67		ļ			L	<u> </u>	ļ	<u> </u>	<u> </u>		
	67	<u> </u>	<u> </u>	_				L		ļ		
	68	L			L			<u> </u>		_		
	69 70				L			L	<u> </u>	ļ		
	70	_						ļ				
	71	L	_						L	_		
	72		ļ			_			L	<u> </u>		
	71 72 73 74 75 76 77 78 79	<u> </u>	<u> </u>		L			_	L	<u> </u>		
	74		ļ. <u>.</u>						_			
	75									L		
	76											
	77											
	78											
	79	Γ										
	80		\vdash			П			Г			
	80 81											
	82	\vdash				\Box	_					
	82 83				-	-	-		-			
	84			-			-	-	┢╾			
_	85		\vdash				\vdash	\vdash	\vdash			
	86	\vdash	\vdash	\vdash			\vdash	\vdash	\vdash	\vdash		
<u> </u>	87	\vdash	\vdash	\vdash	H	H	\vdash	\vdash	\vdash	\vdash		
<u> </u>	88	\vdash	\vdash	\vdash	\vdash	\vdash	 	\vdash	\vdash	\vdash		
<u> </u>	89	\vdash	\vdash	\vdash	\vdash	\vdash	<u> </u>	\vdash	\vdash	\vdash		
	90		 		├	\vdash	-	\vdash	┝	-		
<u> </u>	-	\vdash	\vdash	\vdash	\vdash	\vdash	-	\vdash	⊢	\vdash		
	92	⊢	\vdash	\vdash	\vdash	\vdash	<u> </u>	\vdash	\vdash	\vdash		
H-	93				\vdash	-	 			\vdash		
<u> </u>	94	⊢	 		\vdash	 	<u> </u>	\vdash	\vdash	\vdash		
	95	├	 	\vdash	\vdash	\vdash	_	\vdash	\vdash			
<u> </u>		\vdash	\vdash	\vdash	\vdash	 				-		
<u> </u>	96	├-	<u> </u>	H	\vdash	<u> </u>	<u> </u>	├-	 -	<u> </u>		
	97	 	_		\vdash	Ш	<u> </u>	<u> </u>	<u> </u>	<u> </u>		
	98	<u> </u>	\vdash		<u> </u>	<u> </u>	<u> </u>	 	 			
<u> </u>	99	ļ.,	<u> </u>	<u> </u>	<u> </u>	 	<u> </u>	<u> </u>	 	<u> </u>		
	1 7 () ()			1								

Tell	Cla	aim	Date									
101 102 103 104 105 106 107 108 109 110 111 112 113 114 115 116 117 118 119 120 121 122 123 124 125 126 127 128 129 130 131 132 133 134 135 136 137 138 139 140 141 142 143 144 145 146 147 148 149 149											\Box	
101 102 103 104 105 106 107 108 109 110 111 112 113 114 115 116 117 118 119 120 121 122 123 124 125 126 127 128 129 130 131 132 133 134 135 136 137 138 139 140 141 142 143 144 145 146 147 148 149 149	lal	ins										
101 102 103 104 105 106 107 108 109 110 111 112 113 114 115 116 117 118 119 120 121 122 123 124 125 126 127 128 129 130 131 132 133 134 135 136 137 138 139 140 141 142 143 144 145 146 147 148 149 149	Ξ̈́)riç										
104)										
104		101										
104		102										
104		103										
106 107 108 109 110 111 112 113 114 115 116 117 118 119 120 121 122 123 124 125 126 127 128 129 130 131 132 133 134 135 136 137 138 139 140 141 142 143 144 145 146 147 148 149 149 148 149 149 148 149 149 148 149 148 149 148 149 149 148 149 149 144 145 146 147 148 149		104										
106 107 108 109 110 111 112 113 114 115 116 117 118 119 120 121 122 123 124 125 126 127 128 129 130 131 132 133 134 135 136 137 138 139 140 141 142 143 144 145 146 147 148 149 149 148 149 149 148 149 149 148 149 148 149 148 149 149 148 149 149 144 145 146 147 148 149		105										
109 110 111 112 113 114 115 116 117 118 119 120 121 122 123 124 125 126 127 128 129 130 131 132 133 134 135 136 137 138 139 140 141 142 143 144 145 146 147 148 149 149 148 149 149 148 149 148 149 149 148 149 149		106	!	L				L			Ш	
109 110 111 112 113 114 115 116 117 118 119 120 121 122 123 124 125 126 127 128 129 130 131 132 133 134 135 136 137 138 139 140 141 142 143 144 145 146 147 148 149 149 148 149 149 148 149 148 149 149 148 149 149		107										
110 111 112 113 114 115 116 117 118 119 120 121 122 123 124 125 126 127 128 129 130 131 132 133 134 135 136 137 138 139 140 141 142 143 144 145 146 147 148 149		108						L.,			Ш	
111 112 113 114 115 116 117 118 119 120 121 122 123 124 125 126 127 128 129 130 131 132 133 134 135 136 137 138 139 140 141 142 143 144 145 146 147 148 149		109										
112 113 114 115 116 117 118 119 120 121 122 123 124 125 126 127 128 129 130 131 132 133 134 135 136 137 138 139 140 141 142 143 144 145 146 147 148		110						_			\square	
114 115 116 117 118 119 120 121 122 123 124 125 126 127 128 129 130 131 132 133 134 135 136 137 138 139 140 141 142 143 144 145 146 147 148 149	-	111						_				
114 115 116 117 118 119 120 121 122 123 124 125 126 127 128 129 130 131 132 133 134 135 136 137 138 139 140 141 142 143 144 145 146 147 148 149		112									Ш	
115 116 117 118 119 120 121 122 123 124 125 126 127 128 129 130 131 132 133 134 135 136 137 138 139 140 141 142 143 144 145 146 147 148 149		113		L	ļ	<u></u>		_		_		
118 119 120 121 122 123 124 125 126 127 128 129 130 131 132 133 134 135 136 137 138 139 140 141 142 143 144 145 146 147 148 149		114	<u> </u>	L_	<u> </u>	-	\sqcup	<u> </u>	Ь.,		Щ	
118 119 120 121 122 123 124 125 126 127 128 129 130 131 132 133 134 135 136 137 138 139 140 141 142 143 144 145 146 147 148 149		115	ļ	ļ	L	ļ	\vdash		<u> </u>		Ц	
118 119 120 121 122 123 124 125 126 127 128 129 130 131 132 133 134 135 136 137 138 139 140 141 142 143 144 145 146 147 148 149		116	_	<u> </u>	\vdash	\vdash	\vdash	<u> </u>		\vdash	$\vdash \vdash$	
119 120 121 122 123 124 125 126 127 128 129 130 131 132 133 134 135 136 137 138 139 140 141 142 143 144 145 146 147 148 149		11/	<u> </u>	<u> </u>	_	 	<u> </u>	<u> </u>	-	-	$\vdash \vdash$	
120 121 122 123 124 125 126 127 128 129 130 131 132 133 134 135 136 137 138 139 140 141 142 143 144 145 146 147 148 149		118						_			\square	
123 124 125 126 127 128 129 130 131 132 133 134 135 136 137 138 139 140 141 142 143 144 145 146 147 148 149 140 140 141 142 143 144 145 146 147 148 149 149 149 149 149 149 149 149 149 149 140		119	_		_	_		_		Ш	Ш	
123 124 125 126 127 128 129 130 131 132 133 134 135 136 137 138 139 140 141 142 143 144 145 146 147 148 149 140 140 141 142 143 144 145 146 147 148 149 149 149 149 149 149 149 149 149 149 140		120	<u> </u>		_			_				
123 124 125 126 127 128 129 130 131 132 133 134 135 136 137 138 139 140 141 142 143 144 145 146 147 148 149 140 140 141 142 143 144 145 146 147 148 149 149 149 149 149 149 149 149 149 149 140		121	-		-			-				
126 127 128 129 130 131 132 133 134 135 136 137 138 139 140 141 142 143 144 145 146 147 148 149 149 149 149 149 149 149 149 149 148 149 140 140 141 142 143 144 145 146 147 148 149 149 149 149 149 149 149 149 140		122	<u> </u>		_			_	_		Н	
126 127 128 129 130 131 132 133 134 135 136 137 138 139 140 141 142 143 144 145 146 147 148 149 149 149 149 149 149 149 149 149 148 149 140 140 141 142 143 144 145 146 147 148 149 149 149 149 149 149 149 149 140		123	\vdash	-	_	_			_		Н	
126 127 128 129 130 131 132 133 134 135 136 137 138 139 140 141 142 143 144 145 146 147 148 149 149 149 149 149 149 149 149 149 148 149 140 140 141 142 143 144 145 146 147 148 149 149 149 149 149 149 149 149 140		124	<u> </u>	_	\vdash		_	H	<u> </u>		Н	
129 130 131 132 133 134 135 136 137 138 139 140 141 142 143 144 145 146 147 148		125							-		╁╌┤	
129 130 131 132 133 134 135 136 137 138 139 140 141 142 143 144 145 146 147 148		127	-		-			-				
129 130 131 132 133 134 135 136 137 138 139 140 141 142 143 144 145 146 147 148		128								-	\vdash	
131 132 133 134 135 136 137 138 139 140 141 142 143 144 145 146 147 148		129	\vdash					\vdash			Н	
131 132 133 134 135 136 137 138 139 140 141 142 143 144 145 146 147 148		130	\vdash			\vdash		\vdash			Н	
132 133 134 135 136 137 138 139 140 141 142 143 144 145 146 147 148		131	\vdash			-		┝╌			H	
133 134 135 136 137 138 139 140 141 142 143 144 145 146 147 148		132	\vdash	_	-	-	-	\vdash		_	H	
134 135 136 137 138 139 140 141 142 143 144 144 145 146 147 148		133	_	┢	-		-	 	-	_		
135 136 137 138 139 140 141 142 143 144 145 146 147 148		134	\vdash					\vdash				
136 137 138 139 140 141 142 143 144 145 146 147 148		135						_				
137 138 139 140 141 142 143 144 145 146 147 148		136	_	_		\vdash		_	_	Г		
139 140 141 142 143 144 145 146 147 148		137		\Box				_				
139 140 141 142 143 144 145 146 147 148		138										
140 141 142 143 144 145 146 147 148		139			Г							
142 143 144 145 146 147 148		140										
143												
144		142										
145 146 147 148 149		143										
146 147 148 149												
147 148 149												
148		146										
149						匚						
150												
		150			·							